LED PROJEKTOR
LED FNX2000-DVBT

Benutzerhandbuch

Inhalt

Warnung 1
Sicherheitshinweise 2
Vorsicht 3
Installation ..... 4.
Installation des Projektors 5
Anweisung für den Projektor 7
Eingangsanschlüsse 8
Fernbedienung 9
Beschreibung der Funktionstasten 10
Einschalten/Ausschalten 11
Bildeinstellung 12
Menüeinstellung 13
Anweisungen zur DVB-T Nutzung 17
Fehlerbehebung 20
Spezifikation 22
Liste des Zubehörs 23
Garantiekarte 24

Garantiekarte

Name/Firma: _____ Telefon: _____

Adress: _____ Fax Nr.: _____

Produkt erworben: _____ Model Nr.: _____ Serial Nr.: _____

Name des Händlers: _____ Kaufdatum: _____ Rechnungsnr.: _____

Diese Karte soll im Besitz des Kunden bleiben

Vielen Dank, dass Sie dieses Produkt erworben haben.

Wir bieten für einen Zeitraum von einem Jahr ab Kaufdatum kostenlose Reparaturen in Übereinstimmung und zu den Bedingungen, die auf der Rückseite dieser Karte angegeben sind.

Wenn ein Garantiefall eintreten sollte, schicken Sie bitte das defekte Gerät zusammen mit der Garantiekarte und der Originalrechnung an folgende Anschrift.

Warnung

Warnung

Bitte notieren Sie die Modellnummer und die Seriennummer. Sie werden sie benötigen. Bitte prüfen Sie, ob das gesamte Zubehör vorhanden ist, wenn Sie die Verpackung öffnen.

MODEL NUMBER:

SERIES NUMBER:

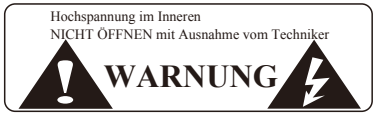
Bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie aufmerksam dieses Handbuch durch.

Warnung:

Hohe Helligkeitslampe!

Vermeiden Sie es direkt in das Licht zu schauen, dies gilt besonders für Kinder.

Warnung: Vermeiden Sie den Projektor in einer nassen Umgebung aufzustellen, da dies die Gefahr eines elektrischen Schlags hervorrufen kann.



Es deutet darauf hin, dass eine Anleitung für einen wichtigen Betrieb vorhanden ist

Es deutet darauf hin, dass eine gefährliche Spannung im Inneren vorhanden ist, die zu einem Schlag führten kann

Warnung Als A-Klasse-Produkt, kann der Projektor Funkstörungen verursachen Anwender müssen wirksame Maßnahmen ergreifen, um dies zu handhaben.

Über die Batterie der Fernbedienung

- Die Batterie der Fernbedienung muss korrekt eingelegt werden, da ansonsten Überhitzung, und Schaden verursacht werden könnte
- Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung außer Reichweite von Kindern ist

Vorsichtsmaßnahmen

Warnung;

Vor der Verwendung dieses Projektors lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Bei falscher Bedienung kann es zu einem elektrischen Schlag oder Brand kommen. Beim Betrieb und der Instandsetzung dieses Projektors beachten Sie bitte die folgenden Punkte.

1. Handbuch lesen
Vor der Verwendung dieses Projektors lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständige durch, und bedienen Sie den Projektor entsprechend der Anweisungen.

2. Projektor reinigen
Wenn Sie den Projektor reinigen, ziehen Sie bitte das Stromkabel aus der Steckdose. Verwenden Sie ein feuchtes Tuch, keinen Staubsauger.

3. Zubehör
Benutzen Sie bitte unser empfohlenes Zubehör.
Oder es könnte den Projektor beschädigen.

4. Umgebung
Stellen Sie den Projektor nicht in einer nassen Umgebung auf.

5. Installation und Anbringung
Bitte stellen Sie den Projektor auf einen stabilen Tisch.

6. Ventilation
Die Belüftung des Projektors sorgt für die Stabilität des Projektors. Vermeiden Sie, dass Staub in den Filter gelangt. Dies hat Auswirkung auf den Überhitzungsschutz des Geräts. Bitte reinigen Sie den Filter jeden Monat mit Wasser.

7. Strom
Stellen Sie bitte sicher, dass die Stromversorgung Ihrer Projektor-Spezifikation entspricht. (220 V oder 110 V)

8. Erdung
Dieser Projektor ist mit einem Erdungskabel ausgestattet. Es ist ein drei-poligen Stecker.

9. Netzkabelschutz. Bitte bestätigen Sie, dass das Netzkabel beim Anschluss des Projektors nicht beschädigt ist.

10. Gewitter
Bei Gewitter, oder wenn der Projektor für längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie bitte den Stecker.

11. Reparaturen
Da im Inneren des Projektors hohe Spannung herrscht, öffnen Sie den Projektor nicht und versuchen Sie ihn auch nicht selbst zu reparieren. Bitte fragen Sie einen professionellen Techniker, um den Projektor zu reparieren.

12. Wärmequellen.
Stellen Sie bitte sicher, dass dieser Projektor weit andere Wärme-Gerät entfernt aufgestellt wird. Andernfalls kann die Lebensdauer des Projektors darunter leiden.

Liste des Zubehörs

Wenn Sie die Verpackung des Projektors öffnen, prüfen Sie bitte, ob das gesamte Zubehör vorhanden ist

Liste des Zubehörs:

Projektor	1 Einheit
Fernbedienung	1 Stck.
Stromversorgungskabel	1 Stck.
AV Kabel	1 Stck.
VGA Kabel	1 Stck.
Ersatzsicherung	1 Stck.
Reinigungstuch	1 Stck.

Weiteres verfügbares Zubehör:

1. Projektionsleinwand
2. Gestell zur Deckenmontage
3. Ersatzlampen

Spezifikation

LCD	Type	5“ TFT
Eingangssignal	video	Component Video(Ypbpr), VGA, HDMI1, HDMI2, TV, S-Video, DVB-T, USB
	Audio	Stereo
Ausgangssignal	Audio	2*5W Lautsprecher(optional)
LCD	Native Auflösung	800x600 unterstützt 720P 1080P
	Kontrastverhältnis	1000:1
Objektiv	Blende	3.8
	Fokus	185mm
Lampe	LED	100W
	Farb-Temperatur	9300K
	Lampenlebensdauer	> 20000 Stunden
Bild	Größe	60~100 Zoll
	Helligkeit	2000 Lumen
	Trapez	±15 Grad
Strom	Spannung	AC100-240V/50-60 Hz
	Stromverbrauch	< 140W
Betriebszustand	Temperatur	0°C~+70°C
	Luftfeuchtigkeit	10%-65%
Aufbewahrung	Temperatur	-20˚C～+70˚C
	Luftfeuchtigkeit	10%～90%
Fermbeienung	Frequenz	38KHz
Gerät	Größe	320x246x116 mm
	Gewicht	3Kg

(Änderungen der Parameter wurden nicht berücksichtigt)

Achtung

• Um die Lebensdauer des Projektors zu verlängern, sollte er sich nicht in einer feuchten Umgebung, jedoch in einer gut belüfteten Umgebung befinden.

• Setzen Sie den Projektor nicht der direkten Sonne aus.

• Betriebstemperatur des Projektors: 0 °C ~ +70 °C.
Aufbewahrungstemperatur des Projektors: -20 °C ~ +70 °C.

• Blockieren Sie nicht das Lüftungsfenster des Projektors
Wenn die Innentemperatur des Projektors zu heiß wird, schaltet sich das Gerät automatisch ab.

Reinigen Sie einmal im Monat den Filter des Projektors. Es ist sehr wichtig.

Es darf sich kein Staub auf dem Filter befinden.

•Über das Öffnen und Schließen des Projektors.

•Wenn Sie den Projektor öffnen, verbinden Sie das Stromkabel und drücken Sie die "Power"-Taste auf dem Bedienfeld. Der Projektor ist nun eingeschaltet, und die Lampe wird heller und heller. Nach 5 Minuten funktioniert die Lampe normal.

• Wenn Sie den Projektor schließen, drücken Sie die Power-Taste. Die Lampe schaltet sich aus. Der Ventilator läuft noch 5 Minuten. Wenn Sie den Projektor schließen möchten, Ziehen Sie das Netzkabel nicht direkt heraus. Nach 5 Minuten wird der Projektor autoschaltet.

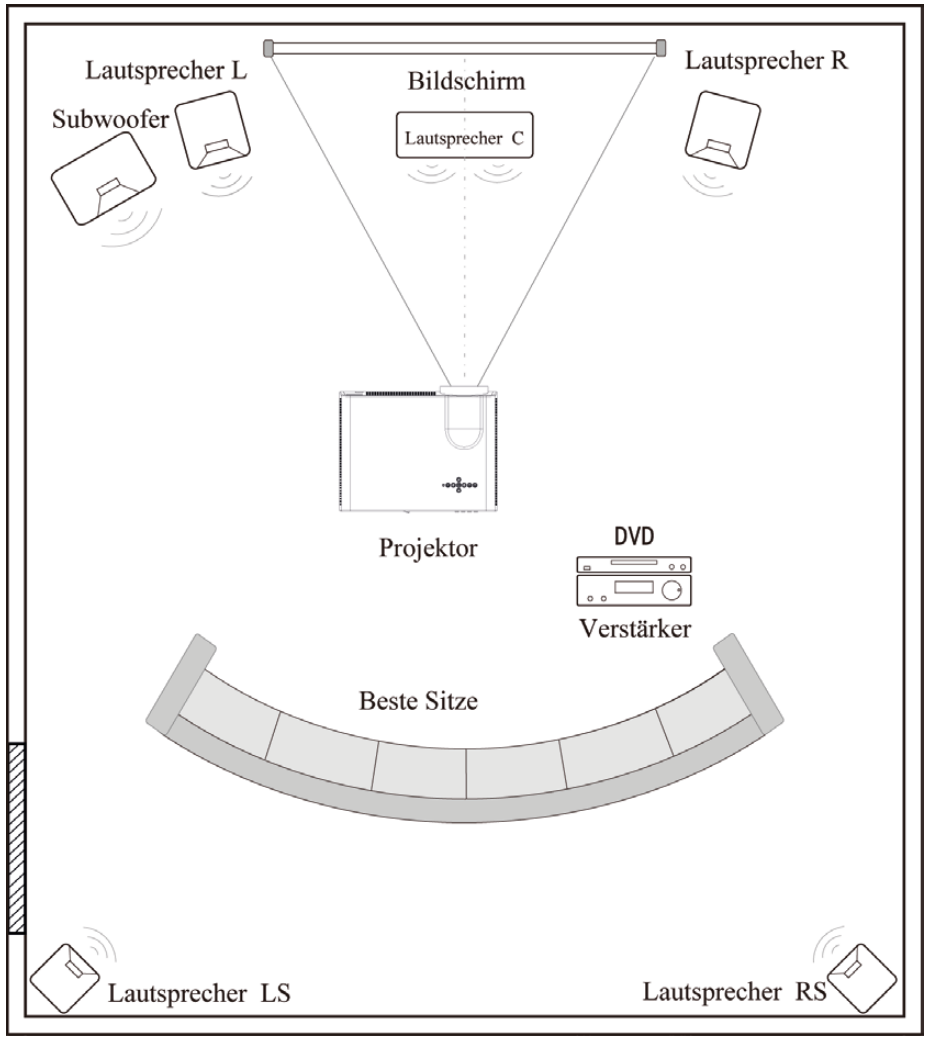
Warnung

Die Temperatur wird durch den Ventilator angepasst. Dies wird durch das System gesteuert. Je nach Wärme dreht sich der Ventilator langsam oder schnell, so dass das Geräusch vom Ventilator unterschiedlich ist, was ganz normal ist.

Wenn der Projektor in Betrieb ist, dürfen Sie das Stromkabel nicht aus der Steckdose ziehen. Wenn der Betrieb des Ventilators anhält, wird die Innentemperatur des Projektors sehr hoch, was zu Schäden führt.

Projektor Installation

Bitte in Bezug auf die nachstehenden Anweisungen installieren



Um eine gute Bildqualität zu erhalten, stellen Sie den Projektor nicht in die Nähe der Sonne oder anderen starken Lichtquellen. Schließen Sie den Vorhang, wenn Sie den Projektor tagesüber benutzen.

Problem	Möglicher Grund
3. Es erscheint kein Bild am Bildschirm	◎ Wurde die Signalquelle korrekt gewählt? ◎ Wurde die Signalquelle korrekt gewählt? ◎ Wurde das Kabel der Eingangsquelle korrekt angeschlossen? ◎ Ist im PC Modus die Ausgangsfrequenz des PCs 50-60Hz ? Haben Sie den das Signal am PC auf den externen Anschluss, auf den Projektor umgeleitet?
4. Schaltet automatisch nach einer Zeit aus	◎ Sind die Lüftungsöffnungen des Projektors abgedeckt? ◎ Die Spannung ist nicht stabil. ◎ Ist der Projektor heiß? Eventuell ist der Ventilator defekt.

Fehlerbehebung

Bitte lesen Sie dieses Kapitel, wenn irgendwelche Probleme auftreten sollten. Dies ist eine Liste von einfachen Problemlösungen.

Problem	Möglicher Grund
1. Nach Einschalten des Geräts leuchtet die Indikatorlampe nicht auf.	◎ Das Stromversorgungskabel ist nicht korrekt angeschlossen. ◎ Die Sicherung ist defekt
2. Die Fernbedienung schaltet den Projektor nicht ein	◎ Wurde der Power Schalter eingeschaltet? ◎ Die Fernbedienung hat keine Batterie oder Batterie leer ◎ Die Fernbedienung ist nicht in Richtung IR Empfänger gerichtet

Standard-Einstellung (frontale Projektion)

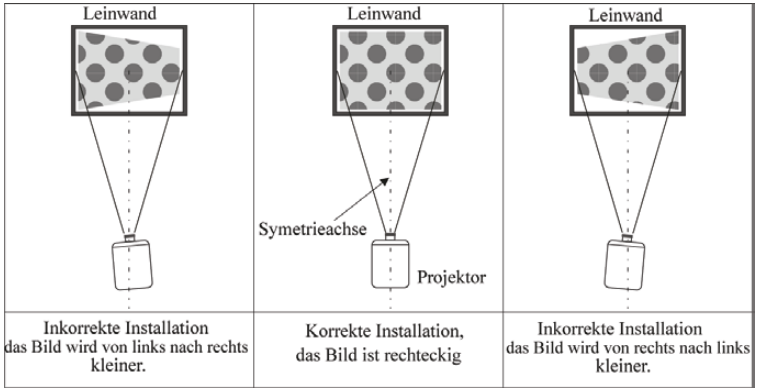
Bitte lesen Sie folgende Seite, um die Bildgröße in Abhängigkeit des Abstands einzustellen (vom Objektiv bis zur Leinwand)

Abstand	4:3	16:9
60"	2,3m	2,5m
72"	2,68m	2,88m
100"	3,6m	3,9m

Diese Angaben können einen 3% Fehler haben aufgrund der Bildgröße in Abhängigkeit des Abstands zwischen Projektor und Leinwand. Wenn der Abstand geringer als 2 Meter oder größer als 5 Meter sein sollte, kann das Bild unscharf sein.

Warnung

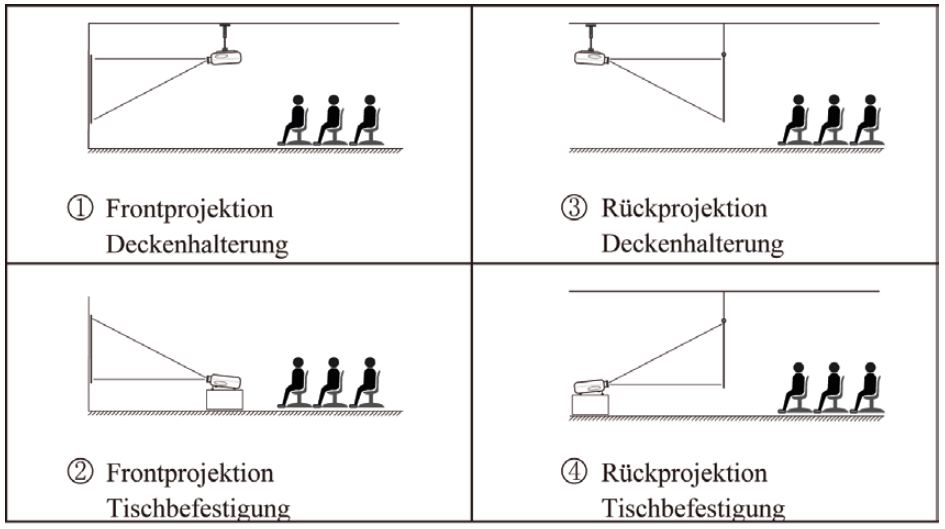
Bitte sehen Sie folgendes Bild zur Einstellung der Trapezverzerrung



Installation des Projektors

Installationsmethode

Kontaktieren Sie einen qualifizierten Servicetechniker wenn Sie den Projektor an der Decke montieren möchten. Folgen Sie den u. a. Anweisungen, so können Sie sich für die richtige Projektor-Position entscheiden:



Warnung:

1) Dieser Projektor könnte irreparabel beschädigt werden, wenn er falsch an einer Decke, oder einer Oberfläche installiert wurde oder wenn er auf einer nicht geeigneten Fläche montiert wurde. Es könnten auch Menschen, die sich in der Nähe befinden, zu Schaden kommen.

2) Dieser Projektor darf nur in einer Umgebung mit einer Temperatur von nicht mehr als 0-35 Grad aufgestellt werden. Es ist möglich, dass Fehlfunktionen auftreten, wenn sich die Temperaturen außerhalb der normalen Betriebsbedingungen befinden.

3) Die Schärfe des Bildschirms wird unterbrochen, wenn der Projektor in einer staubigen, nassen, feuchten oder verrauchten Umgebung benutzt wird. Der Projektor kann Fehlfunktionen in feuchter oder nasser Umgebung vorweisen.

4) Achten Sie auf ausreichende Belüftung um den Projektor herum. Ansonsten könnte der Projektor überhitzen, was zu lebensbedrohlichen Situationen führen kann.

5) Bei der ersten Inbetriebnahme des Projektors kann das Bild unklar sein. Lesen Sie bitte dazu das Kapitel Bildeinstellung.

USB/SD Play

Multimedia abspielen

Gehen Sie in den "DTV/CARD" Modus. Schließen Sie ein USB Gerät an oder führen Sie eine SD/MMC Karte ein. Das Gerät erkennt Dateien im Format Mp3, JPEG, MPEG-4, AVI, VOB, DAT.

1. Betätigen Sie die " ▲/▼ " Taste, um die jeweilige Datei zu wählen;
2. Betätigen Sie die " ▶ " Taste, um das Untermenü aufzurufen. Betätigen Sie dann die "▲/▼" Taste, um die Datei zu wählen, die Sie anzeigen/abspielen möchten.
3. Wenn Sie zum Hauptmenü zurückkehren möchten, um eine andere Media Datei abzuspielen, betätigen Sie die " ◄ " Taste;
4. Betätigen Sie die "RETURN" Taste, um zum vorherigen Menü zurückzugehen.
5. Wählen Sie die Datei und drücken Sie dann "OK", um im Vollbildschirm Modus abzuspielen.

Abspielen

1. Bei Abspielen eines "USB Movies" können Sie im unteren Abschnitt der Fernbedienung das Abspielen mit der Pause, Stop, Vorwärts, Rückwärts, Nächste, Vorherige kontrollieren und in das Bild zoomen;
2. Bei Abspielen von "USB Musik" können Sie im unteren Abschnitt der Fernbedienung das Abspielen mit der Pause, Stop, Vorwärts, Rückwärts, Nächste, Vorherige kontrollieren und in das Bild zoomen;
3. Beim Anzeigen von "USB Photos" können Sie mit den " ▲/▼/◄/► " Tasten das Bild in die jeweiligen Richtung drehen. MIt der "Size +/-" Taste können Sie das Bild vergrössern oder verkleinern. Im Zoom Modus können Sie mit den " ▲/▼/◄/► " Tasten das Bild bewegen/verschieben;
4. Betätigen Sie die "RETURN" Taste, um zum vorherigen Menü zurückzugehen.

Entertainment Spiele

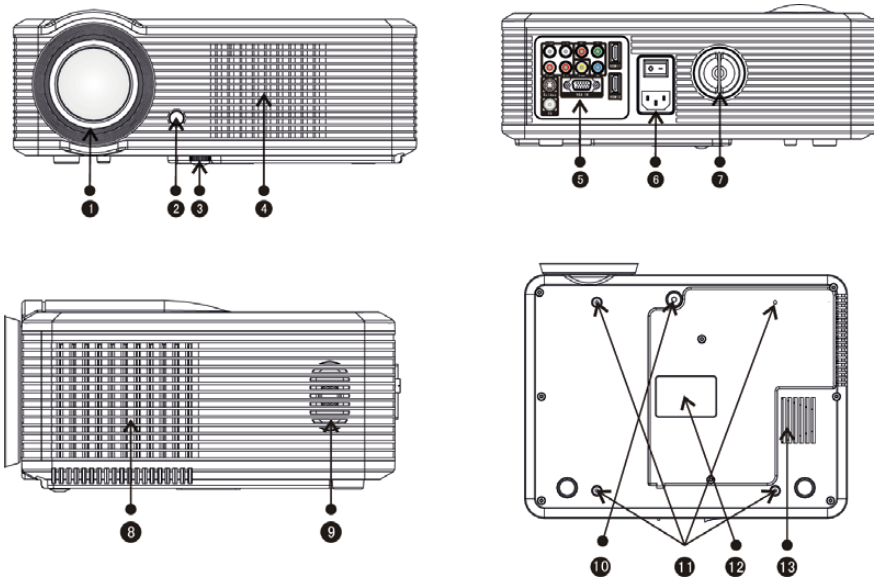
Wählen Sie "Spiele", um das Spiele Menü aufzurufen: Box Man, Tetris, HitRat
Betätigen Sie im Spiele Menü die "OK" Taste, benutzen Sie die "Nummern" und die " → ← ↑ ↓ " Tasten, um das Spiel zu steuern.

1. Kanalsuche in Abhängigkeit verschiedener Regionen. Jüngst wurden folgende Länder hinzugefügt:
Deutschland, UK,. Italien, Frankreich, Spanien, Niederlande, Taiwan, China, Norwegen, Schweden, Finnland;
2. Wenn Sie eine manuelle Suchen durchführen möchten, müssen Sie die Scan Frequenz und Bandbreite einstellen entsprechend Ihrer lokalen DVB Parameter;
3. Wenn nach einem Auto-Scan die Suche beendet ist, wird der Projektor das Menü verlassen und das Programm in der rechten Bildschirm-/Leinwandseite anzeigen.

Programmanweisung

Wenn Sie Informationen zum nächsten oder zukünftige Programmen haben möchten, betätigen Sie bitte die "EPG" Taste an der Fernbedienung und rufen Sie das Programm-Menü auf:

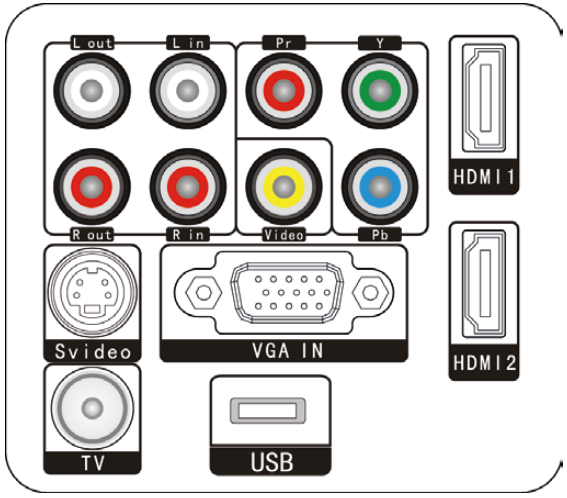
1. Title
2. Display time list
3. Display particular time list
4. Program list, press " ▲/▼ " to move cursor on the different program, press " ▲/▼ " toswitch the cursor left/right
5. Display the time period and information of recent program, press " ▲/▼" to move the cursor
6. Display particular program information which the cursor correspond



1,focus lens
2,IR receiver
3,Hight-feet adjustment
4,cool winds input ventilation
5,input terminals
6,power switch
7,keystone
8,hot winds output ventilation
9,speaker
10,hight-feet adjustment
11,projector mount hole
12,label
13,hot winds output ventilation

Eingangsanschlüsse

Interface



Name	Anleitung
Y/Pb/Pr	Component Video Eingang
Video	AV Eingang
Lout, Rout	Audioausgabe
Lin, Rin	Audio Eingang:
VGA IN	VGA Eingang
Svideo	S-Video Eingang
TV	Analoger TV Eingang
HDMI 1	HDMI Eingang
HDMI 2	
USB	Unterstützte Video-Formate: AVI, MPEG2 | AUDIO FORMATE: MP3 | BILD FORMATE: JPEG

VORSICHT

☆ Schließen Sie das Kabel des Eingangssignals gut an. Schalten Sie dann den Projektor ein. Andernfalls kann der Projektor leicht beschädigt werden

Nutzung des Digital TV

Wenn in Ihrem Land ein DVB TV Signal ausgestrahlt wird und Sie diesen Projektor zum ersten Male benutzen, rufen Sie bitte den "DTV/CARD" Modus auf. Folgendes Menü wird angezeigt.

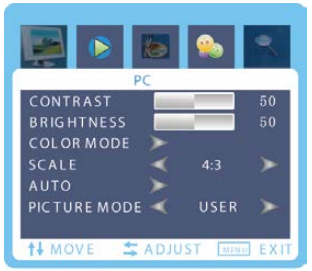
Wenn Sie bereits die Digital-TV Funktion des Projektors genutzt haben und Sie den "DTV/CARD " Modus aufrufen, wird das zuletzt gesehene Programm angezeigt. Wenn Sie den "DVB Menü" Knopf betätigen, wird oben dargestelltes Menü angezeigt
Im der Vollbild-Anzeige:
betätigen Sie die "Display" Taste (an der Fernbedienung), um Informationen zum letzten/aktuellen Programm anzuzeigen;
Mit der "CH+-" Taste (an der Fernbedienung) können Sie den TV-Kanal wechseln;
Betätigen Sie die "Menü" Taste (an der Fernbedienung), um die Audio-Sprache zu ändern;
betätigen Sie die "SIZE +/-" Taste (an der Fernbedienung), um im Zoom Modus in das oder aus dem Bild zu zoomen,
Sie können die Tasten you can press " ▲/▼/◄/► " Tasten benutzen, um das Bild zu bewegen.

Digital-TV Einstellung:
Betätigen Sie im Digital-TV Menü die "OK" Taste (an der Fernbedienung), um das Einstell-Menü aufzurufen. Gehen Sie wie folgt vor:

Wählen Sie mit dem Cursor "Installation", betätigen Sie die "OK" Taste an der Fernbedienung. Es wird der "Password" Dialog angezeigt. Das voreingestellte Passwort ist "0000". Dann können Sie das "Search" Menü aufrufen. Wie folgt:

Menüeinstellungen

8. PC Menü



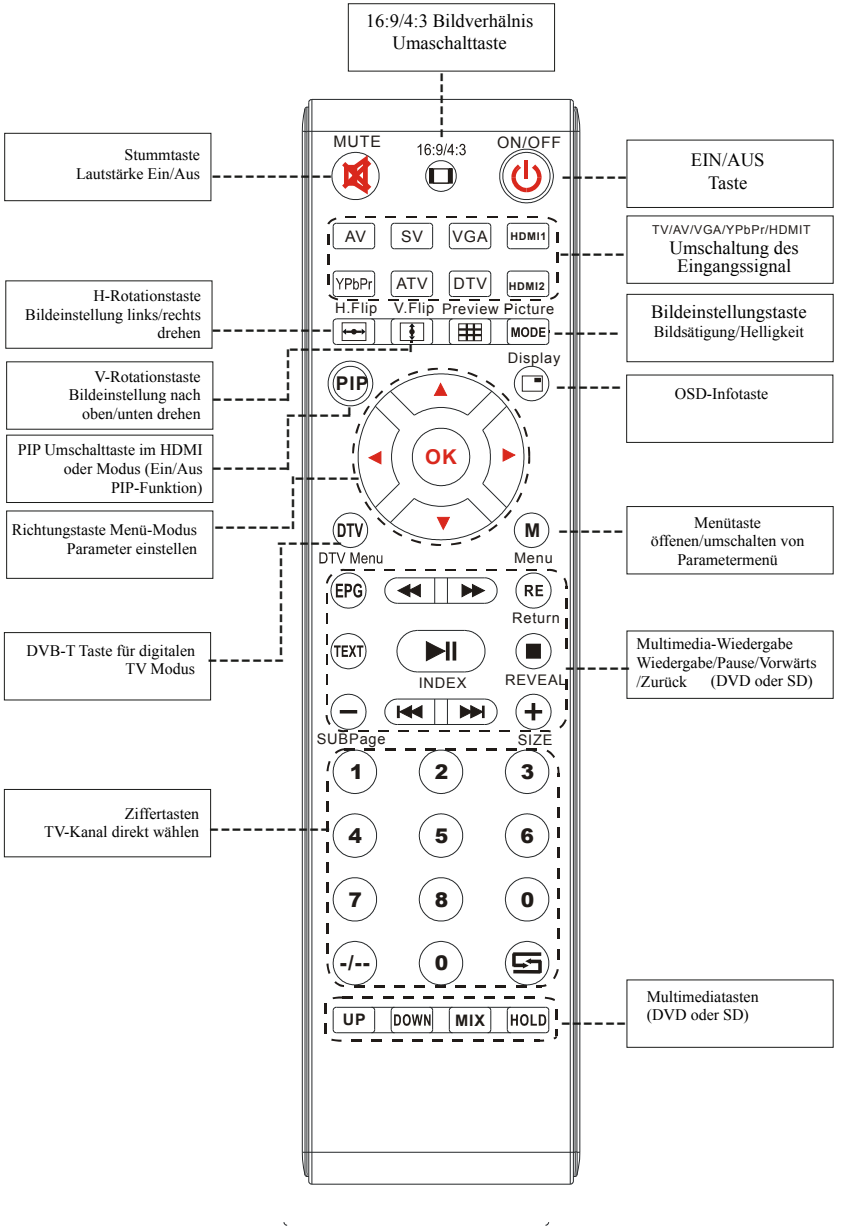
PC Menü			
KONTRAST	0-100	Einstellen des Bildkontrasts	
HELLIGKEIT	0-100	Einstellen der Bildhelligkeit	
COLOR MODUS	FARB-TEMP	Standard	Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.
		Warm	
		Kalt	
		S-RGB	
		Persönl.	
	BENUTZER -R	0-100	Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.
	BENUTZER -G	0-100	
	BENUTZER -B	0-100	
VERHÄLTNIS	Einstellen des Bildverhältnisses		
AUTO	Einstellen der PC Bildfrequenz und -phase		
BILD-MODUS	Persönl. Einstellung		

9. Geometrie Menü

Geometrie Menü		
H-Position	0-100	Einstellen der horizontalen Position des PC Bilds
V-Position	0-100	Einstellen der vertikalen Position des PC Bilds
UHR	0-100	Einstellen der horizontalen Wiederholfrequenz
PHASE	0-100	Einstellen der Signalsynchronisation

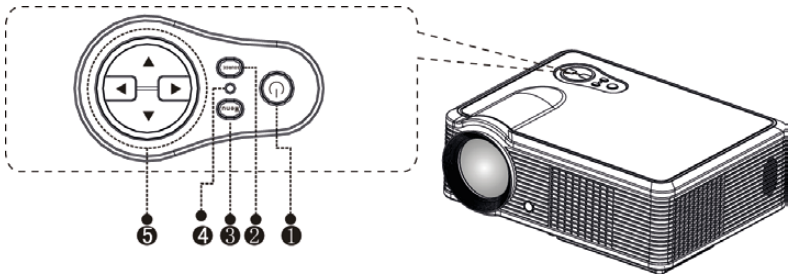
☆ Das Geometrie Menü ist nur im PC Kanal verfügbar

Fernbedienung



Anleitung für das Bedienfeld

Beschreibung des Tastenfeldes



(1) Power Taste
Diese Taste schaltet den Projektor ein oder aus. Sie hat die gleiche Funktion wie die "Power" Taste an der Fernbedienung

(2) Quellen
Hiermit können die Eingangssignale ausgewählt werden (wie: AV, YPBPR, HDMI1, HDMI2, PC oder TV)

(3) Menü
Durch Auf/Ab, Links/Rechts kann hiermit das Menü eingestellt/gewählt werden

(4) Indikatorlicht
rote Farbe: Standby
grüne Farbe: in Betrieb

(5) Richtungstasten

Menüeinstellungen

6. PIP MENÜ

PIP MENÜ		
MEHRERE FENSTER	ÖFFNEN	
	PIP	
	POP 4:3	
	AUS	
WEITER QUELLEN	TV	Wählen Sie TV als weitere Quelle
	VIDEO	Wählen Sie AV als weitere Quelle
	SVIDEO	Wählen Sie SVIDEO als weitere Quelle
	YCBCR	Wählen Sie YCBCR als weitere Quelle
	VGA	Wählen Sie VGA als weitere Quelle
	HDMI1	Wählen Sie HDMI1 als weitere Quelle
	HDMI2	Wählen Sie HDMI2 als weitere Quelle
GRÖSSE	S/M/L	Wählen Sie die Unterbild-Größe
PIP POSITION	ObenLinks	Das Bild erscheint oben links
	UntenLinks	Das Bild erscheint unten links
	ObenRechts	Das Bild erscheint oben rechts
	UntenRechts	Das Bild erscheint unten rechts
RAHMENFA	Schwarz und	Wählen Sie die Rahmenfarbe
TONQUELLE	Hauptbild	Wählen Sie die Tonquelle für das
	Unterbild	Wählen Sie die Tonquelle für das
TAUSCHEN	Tauschen Sie Hauptbild und Unterbild	

ANMERKUNG:
Wenn die Hauptsignalquelle HDMI1,HDMI2,YCBCR,VGA ist, kann die Unterbild-Quelle nur AV oder TV oder S-Video sein

7. TV-Kanal Menü

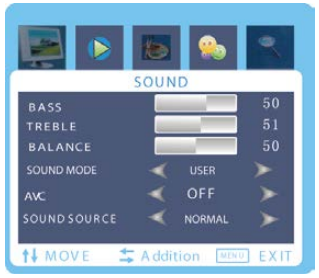
TV-Menü		
Auto Scan	Sucht und speichert automatisch Kanäle	
Fein	Kanäle manuell fein einstellen	
Manuell suchen	Kanal	Wählen Sie die Kanalnummer.
	Suchen	Kanal manuell suchen
	Sichern	Kanal manuell speichern
Farb-system	Auto	Einstellen des Farbsystems "Auto" ist voreingestellt
	PAL	
	SECAM	
Sound system	Auto	Einstellen des Tonsystems "Auto" ist voreingestellt
	BG	
	I	
	DK	
	L	
	LL	

Menüeinstellungen

3. BILD MENÜ

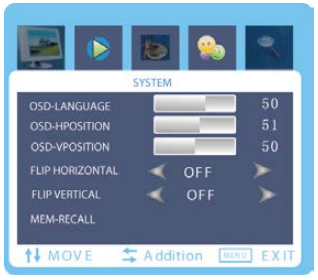
Bild-Menü		
Kontrast	0-100	Bildkontrast einstellen
Helligkeit	0-100	Bildhelligkeit einstellen
Farbton	0-100	Bildfarbton einstellen
Sättigung	0-100	Bildsättigung einstellen
Schärfe	0-100	Bildschärfe einstellen
Farbton	Standard	Die Voreinstellung ist Standard. Sie können nach Ihren Wünschen Einstellungen vornehmen.
	Kalt	
	Warm	
3D NR	Hoch	Der voreingestellte Wert ist Mittel. Sie können nach Ihren Wünschen Einstellungen vornehmen.
	Mittel	
	Gering	
	Ausschalten	

4. TON MENÜ



Ton-Menü		
Bass	0-100	Linken und rechten Audio-Kanal
Höhen	Standard	Voreingest. Effekte
	Movie	Movie Klangeffekte
	Musik	Musik Klangeffekte
	Persönl.	Wählen Sie Ihren persönlichen
Balance	Ein/Aus	Balance Ein/Aus
Ton-Modus	Aus	S-XBS aus
	Gering	S-XBS Tiefen-Modus
	Mittel	S-XBS Mitten-Modus
	Hoch	S-XBS Höhen-Modus
AVC	Ein/Aus	Auto Ton-Kontrolle
SOUND QUELLE	Normal	Ausgang Line und Lautsprecher
	Line	Nur Line Ausgabe
	Lautsprecher	Nur Lautsprecher Ausgabe

5. SYSTEM MENÜ



System Menü		
Sprache	OSD Sprache einstellen	
H-Position	0-100	Horizontale OSD Position einstellen
V-Position	0-100	Vertikale OSD Position einstellen
Horizontal	Ein/Aus	Bild von links nach rechts
Vertikal	Ein/Aus	Bild von oben nach unten umdrehen
MEM-Recall	Alle Einstellungen auf Voreinstellungen zurücksetzen	

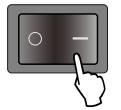
Einschalten/Herunterfahren

Wenn der Projektor neu ist, lesen Sie bitte das Kapitel "Projektor-Installation“. Stellen Sie den Projektor auf, verbinden Sie die Kabel, und befolgen Sie die folgenden Schritte für das Ein-/Ausschalten.

Einschalten

1. . Legen Sie die beiden 7-Zellen-Batterien in die Fernbedienung

2. Betätigen Sie den Netzschalter auf der Rückseite, die Kontrollleuchte leuchtet rot.



3. Drücken Sie auf die Stromtaste auf der Fern-bedienung oder Bedienfeld die Kontroll-
t leuchte leuchtet grün

4. Die Lampe leuchtet 2 Sekunden später, das Bild wird auf dem Bildschirm projiziert, das Gerät funktioniert reibungslos.

5. Der neue Projektor kann Probleme vorweisen, wie zum Beispiel ein unklares oder trapezförmiges Bild. Bitte lesen Sie das Kapitel "Bildeinstellung".

6. Nachdem das Bild klar ist, können Sie das Programm genießen. Sie können später immer noch das System einrichten oder das System die Parameter einstellen.

Ausschalten

1. Drücken Sie auf den Netzschalter. Während der Benutzung geht der Projektor in den Standby-Modus

2.

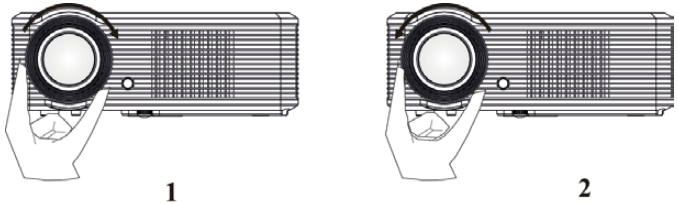
2. Wenn sich der Schalter des Projektors im Standby-Modus befindet, leuchtet die Kontrollleuchte rot

Bildeinstellung

Wenn Sie den Projektor das erste Mal benutzen. Erscheint das Bild normalerweise unklar oder trapezförmig. Dies wird durch einen falschen Linsenfokus oder eine Trapezfehlerkorrektur verursacht.
Bitte beachten Sie die folgenden Schritte, um dies zu korrigieren.

Fokuseinstellung

Drehen Sie das Objektiv in den Projektor und dann langsam wieder heraus. Sehen Sie aufmerksam dabei auf das Bild. Wenn das Bild klar erscheint (im mittleren Bereich des Bildes) haben Sie das Bild scharf eingestellt



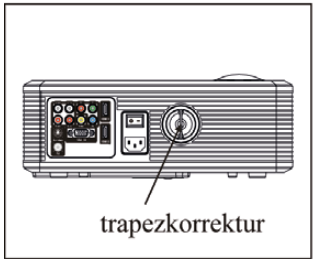
1 2

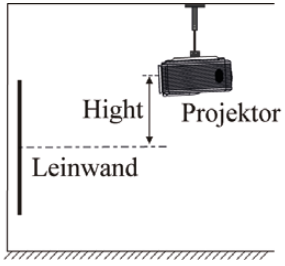
ANMERKUNG

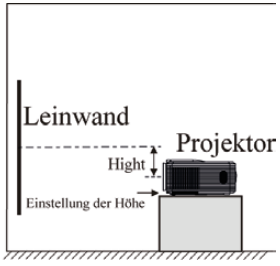
Wenn Sie den Projektor von einer kalten in eine warme Umgebung transportieren, kann Wasserdampf erscheinen. Wenn dies auftreten sollte, schalten Sie den Projektor nicht ein. Warten Sie, bis sich der Dampf aufgelöst hat

TRAPEZKORREKTUR

Wenn das Bild einen Trapezverzerrung aufweisen sollte, können Sie das Bild mit der Trapezfehler-Korrektur einstellen. Das Bild wird trapezoid verzerrt, wenn der Projektor nicht zentriert auf die Leinwand ausgerichtet ist. Positionieren Sie den Projektor erneut, um den Winkel zur Leinwand zu verbessern. Jedoch kann der Randbereich des Bilds eventuell unscharf sein







Wenn die Trapezkorrektur nicht ausreicht, die Verzerrung zu korrigieren, richten Sie den Projektor so gut wie möglich vertikal und am Zentrum der Leinwand aus.

Menüeinstellungen

1. Menüeinstellungen

1. Nach Einschalten des Projektors betätigen Sie die "Menü" Taste. Es wird an der Leinwand das Bild des Einstell-Menüs angezeigt (Bild Eins);
2. Betätigen Sie die " ◀/▶ " Taste, um die Menüs "Bild" > "Ton" >"System" > "PIP" zu wählen;
3. Wählen Sie das Menü mit der " ▲/▼ " Taste, in dem Sie Einstellungen vornehmen möchten (Bild Zwei) ;
4. benutzen Sie die " ◀/▶ " Taste, um den zu einzustellenden Parameter zu verändern;
5. Nachdem Sie die Einstellungen beendet haben, betätigen Sie wieder die "Menü" Taste, um die Seite zu verlassen;
6. Wiederholen Sie Schritt 2-5, um alle gewünschten Parameter einzustellen. Betätigen Sie anschließend die "Exit" Taste, um das Menü zu verlassen. Andernfalls wird das Menü automatisch nach einer gewissen Zeit geschlossen

Bild 1

Bild 2

2. Parameter Einstellung

a. Betätigen Sie die "Menü" Taste, bis das obige Bild angezeigt wird;
b. Betätigen Sie die "Auf/Ab" Taste, um die Option zu wählen, die Sie einstellen möchten;
c. Betätigen Sie die "Links/Rechts" Taste, um den gewählten Parameter zu verändern.
d. Betätigen Sie nochmals die "Menü" Taste, um die Seite der eingestellten Parameter zu verlassen.

1

Anmerkung

◀ ▶ geben feste Option an

▶ gibt Untermenü Option an

gibt kontinuierliche Einstellung an, so wie der Parameter auf der Einstellungsseite erscheint